## , Deutsches Patent- und Markenamt

München, den 17.03.2004 Telefon: (0 89) 2195 2516

Anmelder/Inhaber: Construction Research & Technology

GmbH

Ihr Zeichen: DCC 22

Deutsches Patent- und Markenamt · 80297 München

Ihr Antrag vom: 30.07.2003

auf Recherche gemäß §43 Patentgesetz

Degussa AG Postfach 1262 83303 Trostberg Bitte Aktenzeichen und Anmelder/Inhaber bei allen Eingaben und Zahlungen angeben

Aktenzeichen: 103 34 753.4

### Recherchebericht

A. Klassifizierung des Anmeldungsgegenstandes nach der Internationalen Patentklassifikation (IPC)

IPC 07

C 08 G 18/67

C 08 G 18/36

C 08 G 18/83

C 08 G 18/10

C 09 D 175/04

C 09 D 5/02

B. Recherchierte Gebiete

Klasse/Gruppe C 08 G 18/67 Prüfer

INGRID HEINE

Patentabteilung

44

C 08 G 18/67

Die Recherche im Deutschen Patent- und Markenamt stützt sich auf die Patentliteratur folgender Länder und Oroanisationen:

Deutschland (DE,DD), Östereich, Schweiz, Frankreich, Großbritannien, USA, Japan (Abstracts), vormalige UdSSR (Abstracts), Europäisches Patentamt, WIPQ.

Recherchiert wurde in folgenden Datenbanken:

Name der Datenbank und des Hosts

STN

PATDPAT-

FULL

WPIDS

USPATFUL

Klassen/Gruppen, die in Abschnitt A aufgeführt sind, jedoch in Abschnitt B nicht ausdrücklich erwähnt werden, wurden entweder durch eine IPC-übergreifende Datenbankrecherche erfasst oder dienen lediglich der Dokumentation und Information. In Klassen/Gruppen, die in Abschnitt B aufgeführt sind, jedoch nicht in Abschnitt A genannt sind, wurde mit dem im Abschnitt C angegebenen Ergebnis recherchiert.

### C. Ergebnis der Druckschriftenermittlung

Kat.	Ermittelte Druckschriften		Erläuterungen	Betr. Ansprüche	IPC / Fundstellen	
A	DE	198 12 751 C2			DB	
¥	DE	198 SB 554 A1	Anspr., S.4, Z.3-23	1-25	C 08 G 1	8/67

Dokumentenannahme und Nachibriofikasten und Nachibriofikasten 2 Zwebrückenstraße 12 Zw

Aktenzeichen: 103 34 753,4

Kat.	Ermitte	lte Druckschriften	Erläuterungen	Betr. Ansprüche	IPC / Fundstellen	
A	DE	196 39 325 A1			DB	
Y	DE	101 38 525 A1	Anspr.,S.6,Z.35,36	1,4,6,7,10,15,17 19-25	DB	
Y	DE	100 38 958 A1	Anspr., S. 6, Z. 34, 35	1,4,6,7,10,15,17 19-25	DB	
Y	DE	44 16 336 A1	Anspr.	1,4,7-13,19,22- 24	DB	
Y	DE	43 06 946 Al	Anspr.	1,4,7,8,10-12, 22-24	C 08 G 18/67	
A	DE	42 26 243 Al			DB	
D, Y	DE	40 04 651 A1	Anspr., S.3, Z.4-8	1,4,6,10,11,13, 16,19,22-24	DB	
D,A	DE	36 30 422 A1			DB	
A	DE	17 20 364 A			DB	
A	TA	4 09 134 B			DB	
A	EP	03 79 007 A2			DB	

## D. Folgende Literatur und Zitate liegen dem Deutschen Patent- und Markenamt nicht vor:

Die Recherche kann sich auf den vom Anmelder/von der Anmelderin selbstgenannten Stand der Technik nicht erstrecken, der dem Deutschen Patent- und Markenamt nicht vorliegt. Wenn beabsichtigt ist, einen Prüfungsantrag nach § 44 PatG zu stellen, wird der Anmelder/die Anmelderin aufgefordert, diese Literatur in Kopie zur Prüfungsakte zu reichen.

### E. Datum des Abschlusses der Recherche

12.03.2004

### Vollständigkelt der Ermittlung:

Eine Gewähr für die Vollständigkeit der Ermittlung der einschlägigen Druckschriften und für die Richtigkeit der angegebenen Kategorien wird nicht geleistet (§43 Abs. 7 Satz 1 Patentgesetz bzw. §7 Abs. 2 Gebrauchsmustergesetz i.V.m. §43 Abs. 7 Satz 1 Patentgesetz).

Absendedatum des Rechercheberichtes

Anlagen: 13

Patentabteilung 1.11 Rechercheleitstelle



BEST AVAILABLE COPY

## Erläuterungen zu Abschnitt C. Ergebnis der Druckschriftenermittlung

### Spatte: Kat(egorie)

#### Es bedeutet:

- X: Druckschriften, die Neuheit oder das Vorliegen einer erfinderischen Tätigkeit (§ 43 PatG) / eines erfinderischen Schritts (§ 7 GebrMG) allein in Frage stellen
- Y: Druckschriften, die das Vorliegen einer erfinderischen Tätigkeit (§ 43 PatG) / eines erfinderischen Schritts (§ 7 GebrMG) zusammen mit anderen Druckschriften in Frage stellen
- A: Allgemein zum Stand der Technik, technologischer Hintergrund
- O: Nicht-schriftliche Offenbarung, z.B. ein in einer nachveröffentlichten Druckschrift abgedruckter Vortrag, der vor dem Anmelde- oder Prioritätstag öffentlich gehalten wurde
- P: Im Prioritätsintervall veröffentlichte Druckschriften
- T: Nachveröffentlichte, nicht kollidierende Druckschriften, die die Theorie der angemeldeten Erfindung betreffen und für ein besseres Verständnis der angemeldeten Erfindung nützlich sein können oder zeigen, dass der angemeldeten Erfindung zugrunde liegende Gedankengange oder Sachverhalte falsch sein könnten
- E: Ältere Anmeldungen gemäß § 3 Abs. 2 PatG (bei Recherchen nach § 43 PatG) / frühere Patent- oder Gebrauchsmusteranmeldungen gemäß §15 GebrMG (bei Recherchen nach § 7 GebrMG)
- D: Druckschriften, die bereits in der Patentanmeldung genannt sind (bei Recherchen nach § 43 PatG) / Druckschriften, die bereits in der Anmeldung oder dem Gebrauchsmuster genannt sind (bei Recherchen nach § 7 GebrMG)
- L: Aus besonderen Gründen genannte Druckschriften, z.B. zum Veröffentlichungstag einer Entgegenhaltung oder bei Zweifeln an der Priorität.

### Spalte: Erläuterungen

Die im Rechercheverfahren angegebenen Erläuterungen und relevanten Stellen sind in dieser Spalte von der zitierten Druckschrift getrennt angegeben. Die verwendeten Abkürzungen und Symbole bei Nennung einer Druckschrift bedeuten:

Veröff.: Veröffentlichungstag einer Druckschrift im Prioritätsintervall

=: Druckschriften, die auf dieselbe Ursprungsanmeldung zurückgehen ("Patentfamilien") oder auf die sich Referate oder Abstracts beziehen

Bei Klassen-/Gruppenangabe ohne Nennung von Druckschriften bedeutet das Symbol:

"-": Nichts ermittelt

Spalte: Betr(offene) Ansprüche

Hier sind die Ansprüche unter Zuordnung zu den in Spalte "Erläuterungen" genannten Anmerkungen angegeben.

## Hinweis zur Patentliteratur:

Die angegebene Patentliteratur kann in den Auslegehallen des Deutschen Patent- und Markenamts, 80331 München, Zweibrückenstraße 12 oder 10969 Berlin, Gitschiner Str. 97 eingesehen werden; deutsche Patentschniften, Auslegeschriften oder Offenlegungsschriften und teilweise auch Patentliteratur anderer Länder auch in den Patentinformationszentren. Ein Verzeichnis über diese Patentinformationszentren kann vom Deutschen Patent- und Markenamt sowie von einigen Privatfirmen bezogen werden.

Online-Recherchen zu Patentveröffentlichungen aus aller Welt, die sich im Datenbestand des amtsinternen deutschen Patentinformationssystems DEPATIS befinden, sind kostenlos möglich unter http://www.depatis.net.

# BEST AVAILABLE COPY